

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
Nr. ThermanoGK-A/2023/2

1. **Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:** THERMANO GK-A < t_N >
2. **Naudojimo paskirtis (-ys):** Vidaus sienų izoliacija (šilumos ir/arba akustinė)
3. **Gamintojas:** BALEX METAL Sp. z o.o., ul. Wejherowska 12C, 84-239 Bolszewo
4. **Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:** 3
5. **Darnusis standartas:** EN 13950:2014
6. **Notifikuotoji įstaiga:** Fire-Lab Sp. z o.o. (Nr. 2904)
7. **Deklaruojamos eksploatacinės savybės:** 1 lentelė

1 lentelė. Eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Reakcijos į ugnį klasifikacija	B-s1,d0
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų pralaidumo koeficientas μ	NPD
Lenkimo stiprumas	Lūžio apkrova: - skersinis ne mažiau kaip 160 N - išilginis ne mažiau kaip 400 N	Įvykdyta
Atsparumas smūgiams	Atsparumas smūgiams: - su kietu kūnu - su minkštu kūnu	NPD*
Ore sklindančio garso izoliacija	Vieno skaitmens reitingas $R_w(C, C_{tr})$ [dB]	NPD*
Garso sugertis	Garso sugerties koeficientas α_w	NPD*
Šiluminė varža	Kompozito šiluminė varža [m^2K/W]	0,80 kai $t_N = 30$ mm 0,90 kai $t_N = 32$ mm 1,70 kai $t_N = 50$ mm 1,75 kai $t_N = 52$ mm 2,10 kai $t_N = 60$ mm 2,20 kai $t_N = 62$ mm 2,65 kai $t_N = 72$ mm 3,00 kai $t_N = 80$ mm 3,85 kai $t_N = 100$ mm 4,40 kai $t_N = 112$ mm 4,75 kai $t_N = 120$ mm
Pavojingos medžiagos	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD
* Deklaruojama savybė priklauso nuo surinktos sistemos, kurios dalis yra gaminyje. NPD - eksploatacinės savybės nenustatytos < t_N > - kompozicinės plokštės nominalus storis [mm]		

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, tsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Bolszewo, 2023-11-21

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu)
Įmonės valdybos pirmininkas



Marek Dzikiewicz

BALEXMETAL Sp. z o.o.
84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12C
tel. 58 778-44-44, fax 58 778-44-55
NIP 538-11-30-299
P-191112216